



Soldaduras Zelecta S.A. de C.V.

Ave. Guerrero 2023 Nte. Col. Centrika 1 Sector 1a Etapa Monterrey N.L. México C.P. 64520

Soldadura Bronce al silicio 10-175-TCUSI

Aplicaciones:

Contiene un 3 % de silicio y pequeñas cantidades de magnesio, estaño y zinc. Se utiliza principalmente para soldar con proceso MIG y TIG en metales base como de cobre, cobre-silicio y cobre-zinc. Esta soldadura es excelente para unir láminas galvanizadas sin dañar la protección de zinc; ideal para revestimiento de bombas, ejes, propelas de buques, etc.

Características:

Se utiliza para superficies con superficies sometidas a la corrosión, es de fácil aplicación. Brinda resistencia al desgaste friccional.

Procedimiento:

Limpie apropiadamente la pieza a soldar, quite material fatigado; en piezas grandes se requiere precalentar a 300°C. aplique soldadura sin sobrecalentar el material base. Para proceso MIG proteja la pieza de corrientes de aire que puedan desplazar el gas de protección.

Presentaciones:

Código	Descripción
Varilla de aporte TIG	
10-175-TCUSI-016	Aporte bronce silicio 1/16" x 36" PKG 10 Lb.
10-175-TCUSI-024	Aporte bronce 3/32" x 36" PKG 10 Lb
10-175-TCUSI-032	Aporte bronce 1/8" x 36" PKG 10 Lb.
Micro alambre (MIG)	
10-175-MCUSI-009-2	.035" rollo 2Lb.
10-175-MCUSI-009-30	.035" rollo 30 Lb.
10-175-MCUSI-011-30	.045" rollo 30 Lb.
10-175-MCUSI-016-30	1/16" rollo 30 Lb.

Más Información: ventas@soldaduraszelecta.com / www.soldaduraszelecta.com Tel. 01 (81) 8375-2375

Tienda en Línea www.zelecta.mx